

FSP400DW



ADEO SERVICES
Rue Chanzy-LEZENNES
59712 LILLE CEDEX 9 - FRANCE
Made in P.R.C. 2012



(FR) POMPE VIDE-CAVE POUR EAUX
CHARGEES 400 W

(IT) POMPA IDROVORA PER ACQUE
SPORCHE 400W

(TR) KIRLI SU POMPASI 400W

(ES) MOTOBOMBA PARA DRENAJE DE SÓTANOS
DE AGUAS SUCIAS, 400 W

(PL) POMPA DO USUWANIA WODY
ZANIECZYSZCZONEJ 400W

(RO) POMPĂ APĂ MURDARĂ 400W

(PT) BOMBA DE EVACUAÇÃO DE ÁGUAS A
CUMULADAS 400 W

(EL) ΑΝΤΛΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΠΙΑ ΑΚΑΘΑΡΤΟ
ΝΕΡΟ 400W

(EN) DIRTY WATER PUMP 400W

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

Lire ce mode d'emploi avant de démarrer la pompe et le garder dans un endroit sûr.

Attention !

La pompe ne doit pas être mise à l'intérieur des piscines ; elle doit être installée et utilisée conformément aux normes d'installation NF C 15-100.

Veuillez consulter votre spécialiste électricien.

N'utilisez pas la pompe si des personnes se trouvent devant les orifices de refoulement d'eau.

Attention à la pollution de fluide en cas de fuites de lubrifiants.

La pompe ne doit pas fonctionner si des personnes se trouvent dans l'eau pour le nettoyage.

PRECAUTION

Évitez d'exposer la prise de courant à l'humidité.

Ne pas refouler les fluides corrosifs (produits chimiques, détergents, etc..) ou abrasifs.

Tenez la pompe à l'abri du gel.

Ne faites pas fonctionner la pompe à sec.

Tenez les enfants à l'écart de la zone d'utilisation.

Ne jamais utiliser le câble d'alimentation pour porter l'appareil ou pour débrancher la pompe en tirant dessus.

Évitez de modifier l'intérieur de la pompe ou le flotteur au risque de compromettre définitivement l'étanchéité de l'appareil.

Le cas échéant, faites appel à un spécialiste.

Ne jamais introduire les doigts dans les orifices d'aspiration et de refoulement d'eau lorsque la pompe est en marche.

Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (enfants compris) handicapées physiques, sensorielles ou mentales, ou qui ont un manque d'expérience ou de connaissance, à moins d'être sous la surveillance ou de recevoir des conseils sur l'utilisation de l'appareil par des personnes responsables de leur sécurité.

Surveillez les jeunes enfants afin de vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Lorsque la pompe est raccordée à la canalisation d'eau principale, il faudra installer un dispositif anti-retour pour éviter tout retour d'eau souillée dans la canalisation d'eau principale.

Installation

La pompe est destinée à un usage domestique uniquement :

- dans des zones à risque d'inondation.
- dans des puisards et des puits.

Assurez un espace libre autour de la pompe de sorte que l'interrupteur à flotteur puisse fonctionner sans blocage (ex. : utiliser un puisard d'au moins 40x40x50 cm).

La pompe est conçue pour fonctionner dans un fluide ne dépassant pas les 35°C.

Elle peut être installée :

soit avec une conduite fixe.

soit avec une conduite flexible.

La pompe doit être fixée par le manche fourni à cette fin ou disposée au fond du puisard (qui doit être propre de tout débris ou de vase).

Si le niveau d'eau est bas (longue période de sécheresse), assurez-vous, après séchage, qu'aucun déchet ou de la vase ne risque de contrarier le démarrage de la pompe. De ce fait, il faut être sûr que le lieu d'installation de la pompe est propre et il faut aussi faire tourner la pompe de temps en temps.

L'appareil doit être utilisé en position verticale.

Alimentation électrique

Avant de démarrer la pompe assurez-vous que :

- la pompe doit être alimentée via un disjoncteur à courant de défaut dont le courant de défaut n'excède pas 30 mA.
- la tension du réseau électrique correspond bien à celle indiquée sur la plaque signalétique de la pompe (230V~/50Hz).

Veillez consulter votre spécialiste électricien.

Vérifiez que le fusible de protection de la prise de courant est de 6 A au minimum.

Attention !

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un spécialiste électricien pour éviter tout danger.

Mise en service

Une fois que la pompe a été installée selon les instructions ci-dessus, elle est prête à fonctionner.

Entretien

Mettez hors tension la pompe avant de faire un réglage quelconque ou d'effectuer des opérations d'entretien.

La pompe ne requiert pas d'entretien spécifique, mais nous recommandons d'inspecter et de nettoyer le lieu de son installation, une fois tous les trois mois par exemple, pour assurer à celle-ci une durée de vie plus longue.

Nettoyez la pompe à l'eau claire après toute utilisation temporaire.

Nettoyage de la turbine

(Mettez hors tension l'appareil avant de commencer le nettoyage)

Si des dépôts lourds se sont amassés dans le corps de la pompe, démontez la partie inférieure de la façon suivante :

1. Enlevez les 4 vis situées dans la partie basse du panier d'aspiration.
2. Détachez le panier d'aspiration du corps de la pompe.
3. Nettoyez la pompe à l'eau claire.

Attention ! Ne pas poser la pompe sur la turbine ni la tenir par cet endroit !

4. Procédez au remontage en effectuant les opérations ci-dessus dans l'ordre inverse.

Réglage du point de contact

Le réglage du point de contact du flotteur s'effectue par ajustement des échancrures.

Vérifiez les points suivants avant de mettre en marche :

- L'interrupteur à flotteur doit être installé de sorte que le niveau de contact puisse être atteint sans forcer. Vérifiez les points suivants : immergez la pompe dans un conteneur rempli d'eau puis soulevez délicatement de la main l'interrupteur à flotteur et rabaissez-le. Cela vous permet de vous assurer du démarrage et de l'arrêt de la pompe.
- Veillez à ce que l'intervalle compris entre la tête de l'interrupteur à flotteur et son dispositif d'ancrage ne soit pas trop petit. Le bon fonctionnement peut être compromis si cet espace n'est pas assez grand.
- En matière de réglage, veillez à ce que l'interrupteur à flotteur ne touche pas le sol avant que la pompe ne s'arrête. Attention ! risque de fonctionnement à sec !
- Modifiez le niveau du démarrage en glissant le câble du flotteur dans l'échancrure sur la poignée conçue à cet effet.

Anomalies – Sources - Remèdes

Anomalies	Sources	Remèdes
La pompe ne démarre pas	- La pompe n'est pas mise sous tension - l'interrupteur à flotteur n'est pas raccordé au circuit.	- Vérifiez la tension du secteur - Relevez le flotteur
La pompe n'évacue pas	- le filtre d'aspiration est colmaté - le conduit de refoulement est obstrué	- Nettoyez au jet d'eau le filtre d'aspiration - Libérez le conduit
La pompe ne s'arrête pas	- L'interrupteur à flotteur est coincé en position supérieure	- Libérez le flotteur et repositionnez la pompe.
Le débit est insuffisant	- le filtre d'aspiration est colmaté - Le débit de pompage chute parce que la pompe est bouchée par des impuretés dans l'eau.	- Nettoyez le filtre - Nettoyez la pompe et ses éléments
La pompe s'arrête rapidement après sa mise en marche	- Le système de protection du moteur déclenche la pompe parce que l'eau est trop sale. - L'eau est trop chaude, le thermostat déclenche la pompe.	- Débranchez la pompe puis nettoyez-la ainsi que le puisard. - Assurez-vous que la température de l'eau n'excède pas les 35°C !

Informations concernant la garantie :

L'appareil est garanti pour une période de 24 mois à compter de la date de l'achat ; la garantie couvre le matériel et les défauts de fabrication.

Les dommages suivants ne sont pas couverts par la garantie :

- Détérioration du joint d'étanchéité due à un fonctionnement à sec ou à la présence de corps étrangers dans l'eau.
- Obstruction de la turbine par un corps étranger.
- Dommages survenus au cours du transport

Fiche technique :

Tension de fonctionnement	230V~50Hz
Puissance consommée	400Watts
Débit maximum	7500 l/h
Hauteur de refoulement max.	Max. 5m
Profondeur d'immersion	Max. 5m
Température maximale de l'eau.	35 °C
Raccordement de conduit	1-1/2"
Hauteur du point d'amorçage : Marche	52 cm
Hauteur du point d'amorçage : Arrêt	7 cm

Caractéristiques de puissance

Hauteur de refoulement max.	Débit
1m	max. 6000 l/h
2m	max. 4500 l/h
3m	max. 3000 l/h
4m	max. 1400 l/h



« Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous aux autorités locales ou à votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage ».

Déclaration de Conformité CE

Nous, soussignés :

ADEO SERVICES
Rue Chanzy – LEZENNES
59712 LILLE CEDEX 9
FRANCE

Déclarons que le produit :

POMPE VIDE-CAVE POUR EAUX CHARGEES 400W

Modèle: **FSP400DW**

est conforme aux dispositions des directives du Conseil :

Directive 2004/108/EC portant sur la compatibilité électromagnétique
Directive 2006/95/EC portant sur la basse tension

et est conforme aux normes suivantes :

EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13+A14
EN 60335-2-41 :2003+A1+A2
EN 62233 :2008
EN 55014-2 :1997+A1+A2
EN 55014-1 :2006+A1
EN 61000-3-2 :2006+A1+A2
EN 61000-3-3 :2008

Fonction du signataire :

Directeur des Achats Internationaux ADEO SERVICES



Date : 01-01-2012

Bruno POTTIE